

## PCT-ANTRAG

Original (für EINREICHUNG )

0	Vom Anmeldeamt auszufüllen	
0-1	Internationales Aktenzeichen	
0-2	Internationales Anmeldedatum	
0-3	Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"	
0-4	Formular - PCT/RO/101 PCT-Antrag erstellt durch Benutzung von	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.158)
0-5	Antragsersuchen Der Unterzeichnende beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird	
0-6	(Vom Anmelder gewähltes) Anmeldeamt	Europäisches Patentamt (EPA) (RO/EP)
0-7	Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	LEA36823-WO
I	Bezeichnung der Erfindung	VORHOF-SELEKTIV EXPRIMIERTE KALIUMKANÄLE
II	Anmelder	
II-1	Diese Person ist	nur Anmelder
II-2	Anmelder für	Alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US
II-4	Name	BAYER HEALTHCARE AG
II-5	Anschrift	51368 Leverkusen Deutschland
II-6	Staatsangehörigkeit (Staat)	DE
II-7	Sitz/Wohnsitz (Staat)	DE
II-8	Telefonnr.	02143061008
II-9	Telefaxnr.	02143053482
III-1	Anmelder und/oder Erfinder	
III-1-1	Diese Person ist	Anmelder und Erfinder
III-1-2	Anmelder für	Nur US
III-1-4	Name (FAMILIENNAME, Vorname)	ELLINGHAUS, Peter
III-1-5	Anschrift	Ausblick 100 42113 Wuppertal Deutschland ✓
III-1-6	Staatsangehörigkeit (Staat)	DE
III-1-7	Sitz/Wohnsitz (Staat)	DE

## PCT-ANTRAG

Original (für EINREICHUNG )

III-2	Anmelder und/oder Erfinder	
III-2-1	Diese Person ist	<b>Anmelder und Erfinder</b>
III-2-2	Anmelder für	<b>Nur US</b>
III-2-4	Name (FAMILIENNAME, Vorname)	<b>MÜNTER, Klaus</b>
III-2-5	Anschrift	<b>Memeler Str. 54 42489 Wülfrath ✓ Deutschland</b>
III-2-6	Staatsangehörigkeit (Staat)	<b>DE</b>
III-2-7	Sitz/Wohnsitz (Staat)	<b>DE</b>
IV-1	Anwalt oder gemeinsamer Vertreter; oder besondere Zustellanschrift  Die unten bezeichnete Person ist/wird hiermit bestellt, um den (die) Anmelder vor den internationalen Behörden zu vertreten, und zwar als:	<b>gemeinsamer Vertreter</b>
IV-1-1	Name	<b>BAYER HEALTHCARE AG</b>
IV-1-2	Anschrift	<b>Law and Patents, Patents and Licensing 51368 Leverkusen Deutschland</b>
IV-1-3	Telefonnr.	<b>02143071166</b>
IV-1-4	Telefaxnr.	<b>02143053482</b>
V	<b>BESTIMMUNGEN</b>	
V-1	Die Einreichung dieses Antrags umfaßt gemäß Regel 4.9 Absatz a die Bestimmung aller Vertragsstaaten, für die der PCT am internationalen Anmeldedatum verbindlich ist, und, insoweit verfügbar, für jede Art von Schutzrecht und sowohl für ein regionales als auch für ein nationales Patent.	
VI-1	Priorität einer früheren nationalen Anmeldung beansprucht	
VI-1-1	Anmeldedatum	<b>18. Juli 2003 (18.07.2003)</b>
VI-1-2	Nummer	<b>10332685.5</b>
VI-1-3	Staat	<b>DE</b>
VII-1	Gewählte internationale Recherchenbehörde	<b>Europäisches Patentamt (EPA) (ISA/EP)</b>

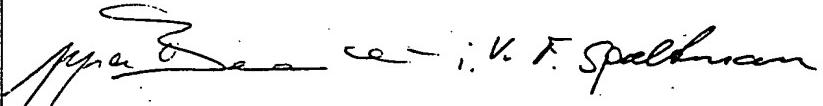
## PCT-ANTRAG

Original (für EINREICHUNG )

VIII	Erklärungen	Anzahl der Erklärungen	
VIII-1	Erklärung hinsichtlich der Identität des Erfinders	-	
VIII-2	Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten	-	
VIII-3	Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen	-	
VIII-4	Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika)	-	
VIII-5	Erklärung hinsichtlich unschädlicher Offenbarungen oder Ausnahmen von der Neuheitsschädlichkeit	-	
IX	Kontrolliste	Anzahl der Blätter	Elektronische Datei(en) beigefügt
IX-1	Antrag (inklusive Erklärungsblätter)	4	✓
IX-2	Beschreibung (ohne Sequenzprotokollteil)	8	-
IX-3	Ansprüche	1	-
IX-4	Zusammenfassung	1	✓
IX-5	Zeichnung(en)	13	-
IX-7a	Teilanzahl an Blättern	27	
IX-6a	Sequenzprotokollteil der Beschreibung	14	-
IX-7	INSGESAMT	41	
IX-8	Beigefügte Unterlagen	Unterlage(n) in Papierform beigefügt	Elektronische Datei(en) beigefügt
IX-9	Blatt für die Gebührenberechnung	✓	-
IX-13	Original einer gesonderten Vollmacht	✓	-
IX-16(A)	Prioritätsbeleg(e)	Unterlage (n) VI-1	-
IX-16(A)- (i)	Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form:  Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung)	-	1 Diskette
IX-17	PCT-SAFE Datenträger	-	✓
IX-19	Nr. der Abb. der Zeichn., die mit der Zusammenf. veröffentlicht werden soll		
IX-20	Sprache der int. Anmeldung	Deutsch	

## PCT-ANTRAG

Original (für EINREICHUNG )

X-1	Unterschrift des Anmelders, des Anwalts oder des Gemeinsamen Vertreters	
	 BAYER HEALTHCARE AG	
X-1-1	Name (FAMILIENNAME, Vorname)	
X-1-2	Name der unterzeichnenden Person	
X-1-3	Eigenschaft	
	ppa. Dr. Frank Burkert i. V. Dr. Frank Spaltmann	

## VOM ANMELDEAMT AUSZUFÜLLEN

10-1	Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung	
10-2	Zeichnung(en):	
10-2-1	Eingegangen	
10-2-2	Nicht eingegangen	
10-3	Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingeg. Unterlage(n) oder Zeichnung(en) zur Vervollständigung dieser int. Anmeldung	
10-4	Datum des fristgerechten Eingangs der Berichtigung nach PCT Artikel 11(2)	
10-5	Internationale Recherchenbehörde	ISA/EP
10-6	Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben	

## VOM INTERNATIONALEN BÜRO AUSZUFÜLLEN

11-1	Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro	
------	---	--